

<<新编用友ERP生产管理系统实验教程>>

图书基本信息

书名：<<新编用友ERP生产管理系统实验教程>>

13位ISBN编号：9787302212713

10位ISBN编号：7302212716

出版时间：2009-11

出版时间：清华大学

作者：张莉莉 编

页数：286

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 前言

随着企业信息化建设的全面推进，企业对信息化管理人才的需求越来越迫切。

ERP（企业资源计划）系统融先进管理思想、最佳企业业务实践于一体，受到企业界的广泛关注，几乎成为企业管理软件的代名词。

作为中国最大的企业管理ERP软件供应商，用友ERP在国内得到了最广泛的应用。

正是洞悉了企业对ERP应用人才的迫切需求，用友软件于2003年推出了面向社会人员的“用友ERP认证”，旨在普及ERP教育，提升学员的ERP应用技能，帮助企业建立遴选ERP应用人才的标准。

用友软件根据市场的用人需求，结合多年行业应用经验，设置了具有前瞻性和实用性的培训课程，既有理念体系贯穿其中，展示ERP蕴含的先进管理思想，又有大量实用技能的培训，使您熟练掌握ERP应用技术，具有利用ERP系统管理企业业务的能力。

为了规范认证业务，用友软件组织了相关行业的专家、院校教师、实施顾问等，成立了用友ERP认证课件编写组。

收集了大量资料、企业案例等，精心策划、共同开发了用友ERP认证系列实验用书，本书即为其中之一。

本书从企业应用的实际出发，遵循由浅入深、循序渐进的原则，力求通俗易懂，便于操作。

读者可以通过一个个实验亲自体验ERP生产管理系统的功能，掌握其功能特点及应用方式，提高信息化环境下的业务处理能力。

本书共分14章，以用友ERP-U8.72为实验平台，以一个企业的生产经营业务贯穿始终，分别介绍了ERP生产管理系统中物料清单、主生产计划、产能管理、需求规划、生产订单、车间管理、工程变更、设备管理的生产制造模块，以及与生产管理活动有关的销售管理、采购管理、委外管理、库存管理、应收款管理及应付款管理等模块的相关功能。

每章的内容中都包括业务概述、系统业务流程和实验内容三个部分。

每个实验都包括实验目的、实验准备、实验资料和操作指导以及问题思考等内容。

## 内容概要

本书是用友ERP认证推荐实验用书，也可以作为高等院校信息管理、信息系统及工商管理等相关专业“ERP原理与应用”课程的教学实验用书。

本书共分14章，第1章介绍了用友ERP-U8.72生产管理软件的应用基础，包括ERP生产管理概述、系统管理、共用资料设置和实验的组织设计；在第2至第14章中分别介绍了生产制造系统中的主生产计划、需求规划、产能管理、生产订单、车间管理、物料清单、工程变更、设备管理8个模块，介绍了与生产管理活动密切相关的销售管理、采购管理、委外管理、库存管理4个供应链管理模块以及应收款管理、应付款管理2个财务会计管理模块的相关功能，并以实验的方式介绍了以上模块的使用和操作方法。

本书以企业生产经营活动为主线展开，以突出实战为主导思想，以一个企业单位的生产经营业务为原型，重点介绍了在企业信息化管理环境下各项业务的处理方法和处理流程。

本书为您贴身定做了十几个实验，并提供了实验数据准备账套，以便提高实验效率；提供了ERP-U8.72版和ERP-U8.61版的生产管理实验操作学习软件，以辅助教学和自学，使学员尽快掌握各个系统功能的操作；提供了ERP实战演练短剧，以便体会ERP软件环境下企业生产经营活动的情景。本书中的每个实验既环环相扣，也可以独立运作，适应了不同层次、不同进度教学的需要。

书籍目录

第2章 客户订货 2.1 业务概述 2.1.1 功能概述 2.1.2 相关子系统功能模块之间的关系  
2.1.3 应用准备 2.2 系统业务流程 2.2.1 日常业务流程 2.2.2 主要业务内容 2.3 实验  
一 客户订货第3章 排程业务第4章 产能管理第5章 采购业务第6章 委外业务第7章 生产业务  
第8章 车间管理第9章 销售发货第10章 制单业务第11章 期末处理第12章 物料清单第13章 工  
程变更第14章 设备管理

## 章节摘录

插图：1.1 ERP生产管理系统概述1.1.1 系统特点用友ERP生产管理系统是ERP.U8企业管理软件的重要组成部分，是企业信息化管理核心的和有效的方法和工具。

它面向离散型和半离散型的制造企业资源管理的需求，遵循以客户为中心的经营战略，以销售订单及市场预测需求为导向，以计划为主轴，覆盖了面向订单采购、订单生产、订单装配和库存生产四种制造业生产类型，并广泛应用于机械、电子、食品、制药等行业。

生产管理系统的业务活动涉及企业的销售、计划、生产、采购、委外、库存、财务等业务管理内容，其中，“生产制造”子系统主要包括物料清单、主生产计划、产能管理、需求规划、生产订单、车间管理、工序委外、工程变更、设备管理等模块功能。

1.1.2总体结构以产品销售订单为导向，以计划为主轴的生产经营管理活动的流程如图1-1所示。

由图1.1可见，企业销售部门业务员根据客户的需求，对客户进行产品报价，从产品、规格型号、价格、有效期限、折扣等方面，了解客户的购买意愿和需求；当与客户签定了销售合同后，将客户的实际需求和市场预测的需求相结合，由企业的规划部门制作出主生产计划和物料需求计划，然后，进一步结合企业的产能情况分析的结果编制企业的采购计划、生产计划和委外计划，以便采购部门和生产部门组织对外采购和生产制造的业务工作；采购部门按照采购计划组织安排采购人员开展采购所需料品的业务活动，生产部门根据生产计划组织车间或工作中心完成生产任务，按照委外计划安排委外商来企业领料回厂生产；采购部门将采购到货的物料交付给仓库，仓库负责入库业务处理；委外加工完成和生产完工的料品交付给仓库，仓库负责办理入库处理业务；销售部门根据销售订单或销售合同组织向客户发货，由仓库负责出库业务处理；财务部门负责对采购和委外的料品的应付款项进行付款结算和账务处理，对销售部门销售的料品进行收款结算和账务处理。

### 编辑推荐

《新编用友ERP生产管理系统实验教程》特色：以新会计准则为准绳，从企业应用的实际出发，遵循由浅入深、循序渐进的编写原则.力求通俗易懂.便于操作。

以突出实战为主导思想，以一个企业单位的生产经营业务为原型。

重点介绍信息化环境下各项业务的处理方法和处理流程。

为读者贴身定做十几个实验并提供实验准备账套和结果账套。

每个实验既环环相扣，又可独立运作。

适应了不同层次教学的需要。

读者对象《新编用友ERP生产管理系统实验教程》既可作为与用友ERP认证培训教程配套的实验用书，也可作为高等学校信息管理、工商管理专业的试验用书。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>